

## Chariot Aqua Sub™



- Toujours porter de l'équipement de protection (lunettes, gants, etc.) pour vous protéger de l'acide sulfurique.
- Remplir d'eau seulement après la charge
- Ne pas utiliser la pompe dans un environnement explosif.
- Ne pas utiliser le réservoir pour des liquides inflammables (solvants, essence, huile, etc.)
- Lisez les instructions entièrement avant de débiter l'installation.

### Instructions d'Assemblage:

1. Le chariot est partiellement assemblé à l'usine. Fixez la poignée et branchez le filage à une batterie groupe 24 à décharge profonde (non-incluse).
2. Branchez le chargeur.
  - A. Le fil rouge du câble provenant de la pompe et le fil rouge du chargeur doivent être branché au terminal positif de la batterie.
  - B. Le fil noir du câble provenant de la pompe et le fil noir du chargeur doivent être branché au terminal négatif de la batterie.
3. La poignée se fixe dans les supports entre le contenant à batterie et le réservoir. Avec la poignée pointant vers l'arrière du chariot, fixez-la avec les boulons fournis.

### Instructions d'Opération avec le Fusil de Remplissage Direct:

La pompe sur le chariot est équipée d'un bouton de marche/arrêt (on-off) et d'un capteur de pression réglé à l'usine.

1. Remplir le réservoir par l'ouverture du dessus avec de l'eau propre ou dé-ionisée. Mettre le bouton sous la poignée à la position "ON" pour alimenter le chariot.
2. Retirez le capuchon anti-poussière du système d'eau et branchez le connecteur mâle au connecteur femelle du fusil de remplissage direct.
3. Pressez la poignée sur le fusil pour débiter le remplissage. Vous verrez alors l'indicateur de débit commencer à tourner.
4. Lorsque l'indicateur de débit arrête de tourner et tous les indicateurs visuels sur les valves sont remontés, relâchez la poignée et débranchez les connecteurs.
5. Replacez le bouchon anti-poussière sur le système. Ne laissez jamais le réservoir branché après le remplissage.
6. Éteignez l'alimentation lorsque toutes les batteries sont remplies.

### Instruction d'Opération avec Fusil de Remplissage Manuel:

1. Remplir le réservoir par l'ouverture du dessus avec de l'eau propre ou dé-ionisée.
2. Retirez les bouchons de cellules.
3. Mettre le bouton de la pompe à "ON".
4. Pressez la poignée sur le fusil pour libérer toute bulle d'air dans le boyau, en renvoyant le contenu dans le réservoir jusqu'à ce qu'il y ait un débit constant sortant du fusil.
5. Insérez l'embout dans l'ouverture de la cellule à être remplie. Serrez la gâchette jusqu'à ce que l'arrêt automatique s'active. Tapez doucement l'embout contre l'ouverture pour éviter des égouttements.
6. Retirez le fusil de la batterie. Répétez jusqu'à ce que toutes les cellules soient remplies.
7. Lorsque le remplissage est terminé, éteignez le chariot et replacez le bouchon anti-poussière.

### Instructions pour la Charge:

Pour charger la batterie, branchez le chargeur dans une source 120V lorsque le chargeur n'est pas utilisé.

### Dépannage:

#### La pompe ne démarre PAS:

1. Vérifiez le fusible en série sur les fils de la pompe. Remplacez-le s'il est ouvert (5A mini à lamelle).
2. Assurez-vous que l'interrupteur est à la position "ON" (il est situé à l'arrière du chariot).
3. Assurez-vous que la batterie 12V est pleine charge.
4. Vérifiez qu'il y ait une bonne connexion aux terminaux de la batterie.

#### La pompe démarre mais n'amorce pas:

1. Vérifiez le filtre (écran) de ligne à l'entrée (du réservoir). Vous devrez dévisser l'écrou moleté pour accéder à l'écran. Le réservoir devrait être vide lorsque vous effectuez ceci, sinon vous devrez peut-être incliner le réservoir afin que l'eau soit loin de l'ouverture de l'entrée d'eau.
2. Retirez l'écran et nettoyez-le.

### Entretien:

Le filtre (écran) de ligne doit être retiré et nettoyé périodiquement pour assurer le bon fonctionnement. Avant de nettoyer le filtre, videz l'eau du réservoir. Omettre cette étape peut causer une diminution de la pression et du débit d'eau requis pour le bon fonctionnement du système de remplissage.

### Garantie

Ce produit est garanti contre les défauts de manufacture et de matériaux pour une période d'un an après l'expédition.



**ATTENTION:** Si le produit est entreposé à des températures sous le point de congélation, videz complètement l'eau pour prévenir les bris.